

## 转 Python- 解决PIP下载安装速度慢

2017年03月16日 16:54:56

阅读数：16766

### 让PIP源使用国内镜像，提升下载速度和安装成功率。

对于Python开发用户来讲，PIP安装软件包是家常便饭。但国外的源下载速度实在太慢，浪费时间。而且经常出现下载后安装出错问题。所以把IP安装源替换成国内镜像，可以大幅提升下载速度，还可以提高安装成功率。

#### 国内源：

新版ubuntu要求使用https源，要注意。

清华：<https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

阿里云：<http://mirrors.aliyun.com/pypi/simple/>

中国科技大学 <https://pypi.mirrors.ustc.edu.cn/simple/>

华中理工大学：<http://pypi.hustunique.com/>

山东理工大学：<http://pypi.sdutlinux.org/>

豆瓣：<http://pypi.douban.com/simple/>

#### 临时使用：

可以在使用pip的时候加参数-i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

例如：pip install -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple> pypider，这样就会从清华这边的镜像去安装pypider库。

#### 永久修改，一劳永逸：

Linux下，修改 ~/.pip/pip.conf (没有就创建一个文件夹及文件。文件夹要加".", 表示是隐藏文件夹)

内容如下：

```
[global]
index-url = https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple

[install]
trusted-host=mirrors.aliyun.com
```

windows下，直接在user目录中创建一个pip目录，如：C:\Users\xx\pip，新建文件pip.ini。内容同上。

原网页：<http://www.cnblogs.com/microman/p/6107879.html>

个人分类：[python](#)

相关热词：[python-](#)

上一篇 [图像处理--RGB到HSI的彩色转换--图像分割\(MFC VC++\)](#)

下一篇 [int \\*ptr=\(int \\*\)\(&a+1\)，对数组名取地址是取的整个数组的地址](#)



7



写评论



目录



收藏



微信



微博



QQ